САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП д.о.о.
11000 БЕОГРАД, НЕМАЊИНА 6/IV
тел: 011/3618-134, факс: 011/3618-324,
web site: www.sicip.co.rs
CHINA RAILWAY DESIGN CORPORATION
КОСТЕ РАЦИНА 166, 11000 БЕОГРАД

2/2.4.5.3.1 НАСЛОВНА СТРАНА

2/2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ

Инвеститор:	„Инфраструктура Железнице Србије“ а.д. Немањина 6/4, Београд
Наручилац:	Конзорцијум фирми: China Railway International Corporation Ltd. (CRIC) China Communication Construction Company Ltd. (CCCC)
Објекат:	Пруга Београд - Суботица државна граница (Келебија), **ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА),** у Новом Саду, Кисачу, Степановићеву, Змајеву, Врбасу, Ловћенцу, Малом Иђошу, Бачкој Тополи, Жеднику, Наумовићеву и Суботици, К.О. Нови Сад I, К.О. Нови Сад IV, К.О. Кисач, К.О. Руменка, К.О. Степановићево, К.О. Ченеј, К.О. Бачко Добро Поље, К.О. Врбас, К.О. Врбас - град, К.О. Змајево, К.О. Куцура, К.О. Ловћенац, К.О. Мали Иђош, К.О. Фекетић, К.О. Бачка Топола, К.О. Бачка Топола - Град, К.О. Мали Београд, К.О. Биково, К.О. Доњи Град, К.О. Жедник, К.О. Нови Град, К.О. Палић, К.О. Стари Град, на катастарским парцелама према списку приложеном у Главној свесци
Врста техничке документације:	**ПЗИ -** Пројекат за извођење - Одобрен
Назив и ознака дела пројекта:	**ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ** **2/2.4.5.3 Пројекат трасе пруге и станица - доњи и горњи строј - отворена пруга Бачка Топола - Жедник** **део 3/4 - попречни профили**
За грађење / извођење радова:	Нова градња
Пројектант:	Саобраћајни институт ЦИП, д.о.о. Немањина 6/ IV, Београд 351-02-03602/2020-09
Одговорно лице пројектанта:	Генерални директор: Милутин Игњатовић, дипл. инж.
Потпис:	Milutin Ignjatović Digitally signed by Milutin Ignjatović Date: 2022.06.17 14:58:15 +02'00'
Одговорни пројектант:	Јелена Гавран, дипл. грађ. инж. Лиценца број: 430И0108919
Потпис:	Jelena Gavran Digitally signed by Jelena Gavran Date: 2022.06.15 12:15:39 +02'00'
Број дела пројекта:	2020-250-САО-2/2.4.5.3
Место и датум:	Београд, јануар 2022.год.

ИЗВЕШТАЈ СТРУЧНОГ НАДЗОРА
О ПРЕГЛЕДУ ПРОЈЕКТНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

Инвеститор: „Инфраструктура железнице Србије“ а.д. Немањина 6, Београд

Наручилац: Конзорцијум фирми China Railway International Corporation Ltd. (CRIC) & China Communication Construction Company Ltd. (CCCC)

Објекат: Пруга Београд - Суботица државна граница (Келебија), ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА), у Новом Саду, Кисачу, Степановићеву, Змајеву, Врбасу, Ловћенцу, Малом Иђошу, Бачкој Тополи, Жеднику, Наумовићеву и Суботици, К.О. Нови Сад I, К.О. Нови Сад IV, К.О. Кисач, К.О. Руменка, К.О. Степановићево, К.О. Ченеј, К.О. Бачко Добро Поље, К.О. Врбас, К.О. Врбас - град, К.О. Змајево, К.О. Куцура, К.О. Ловћенац, К.О. Мали Иђош, К.О. Фекетић, К.О. Бачка Топола, К.О. Бачка Топола - Град, К.О. Мали Београд, К.О. Биково, К.О. Доњи Град, К.О. Жедник, К.О. Нови Град, К.О. Палић, К.О. Стари Град, на катастарским парцелама према списку приложеном у Главној свесци

Врста техничке документације: Пројекат за извођење (ПЗИ)

Вршилац прегледа пројектне документације стручног надзора за доњи и горњи строј прегледао је следећу документацију:

2/2.4.5.1 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА – ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ – ОТВОРЕНА ПРУГА БАЧКА ТОПОЛА - ЖЕДНИК ДЕО 1/4 – ТЕКСТУАЛНА ДОКУМЕНТАЦИЈА, СИТУАЦИОНИ ПЛАН И УЗДУЖНИ ПРОФИЛИ

2/2.4.5.2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА – ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ – ОТВОРЕНА ПРУГА БАЧКА ТОПОЛА - ЖЕДНИК ДЕО 2/4 – ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ

2/2.4.5.3 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА – ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ – ОТВОРЕНА ПРУГА БАЧКА ТОПОЛА - ЖЕДНИК ДЕО 3/4 – ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ

2/2.4.5.4 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА – ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ – ОТВОРЕНА ПРУГА БАЧКА ТОПОЛА - ЖЕДНИК ДЕО 4/4 – ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ

Пројектована траса пруге – доњи и горњи строј у техничкој документацији је урађена у складу са српским стандардима и важећим правилницима и основним захтевима Техничких спецификација интероперабилности (ТСИ).

Напомена:

Пројектант има обавезу да, уколико је потребно, а у складу са захтевима сертификационог тела *(NoBo)*, допуни пројектну документацију у циљу доказивања испуњености захтева ТСИ у матрицама у процесу верификације подсистема ТСИ.

Закључак:

Свеске представљају целину деонице и испуњавају одредбе утврђене Правилником о садржини, начину и поступку израде и начину вршења контроле техничке документације према класи и намени објеката („Сл. гласник РС“, бр. 73/2019).

Уз сваки комплет пројеката потребно је стручном надзору приложити свеску 2/2.0 Технички услови за извођење радова.

Вршилац стручног надзора за преглед техничке документације за доњи и горњи строј је прихватио горе наведене пројекте.

Статус Извештаја стручног Надзора о прегледу пројектне документације

А	ПЗИ пројекат се прихвата	Х
Б	ПЗИ пројекат се прихвата са коментарима	
Ц	ПЗИ пројекат се одбија	

Одговорно лице ревизије надзорне службе

Бошко Чоко, дипл.инж.грађ.

Београд, 27.04.2022.

2/2.4.5.3.2 САДРЖАЈ

**ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ -
ОТВОРЕНА ПРУГА БАЧКА ТОПОЛА - ЖЕДНИК
ДЕО 3/4 - ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ**

2/2.4.5.3.1	**Насловна страна**	
	Извештај стручног надзора о прегледу техничке документације	
2/2.4.5.3.2	**Садржај**	
2/2.4.5.3.3	**Решење о одређивању одговорног пројектанта**	
2/2.4.5.3.4	**Изјава одговорног пројектанта**	
2/2.4.5.3.7	**Графичка документација**	
2/2.4.5.3.7.20 - 2/2.4.5.3.7.40	Попречни профили km 148+075 - km 152+225	P 1:100

2/2.4.5.3.3 РЕШЕЊЕ О ОДРЕЂИВАЊУ ОДГОВОРНОГ ПРОЈЕКТАНТА

На основу Члана 128, Закона о планирању и изградњи ("Службени гласник РС", бр. 72/09, 81/09-исправка, 64/10- одлука УС, 24/11, 121/12, 42/13-одлука УС, 50/13-одлука УС, 98/13-одлука УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19 - др.закон и 9/20 и 52/21) и одредби Правилника о садржини, начину и поступку израде и начину вршења контроле техничке документације према класи и намени објеката ("Службени гласник РС", бр. 73/2019) као:

О Д Г О В О Р Н И П Р О Ј Е К Т А Н Т

за израду **ПРОЈЕКТА ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ 2/2.4.5.3 Пројекат трасе пруге и станица - доњи и горњи строј - отворена пруга Бачка Топола - Жедник, део 3/4 - попречни профили**, који је део ПЗИ - Пројекта за извођење за изградњу пруге Београд - Суботица државна граница (Келебија), **ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)**, у Новом Саду, Кисачу, Степановићеву, Змајеву, Врбасу, Ловћенцу, Малом Иђошу, Бачкој Тополи, Жеднику, Наумовићеву и Суботици, К.О. Нови Сад I, К.О. Нови Сад IV, К.О. Кисач, К.О. Руменка, К.О. Степановићево, К.О. Ченеј, К.О. Бачко Добро Поље, К.О. Врбас, К.О. Врбас - град, К.О. Змајево, К.О. Куцура, К.О. Ловћенац, К.О. Мали Иђош, К.О. Фекетић, К.О. Бачка Топола, К.О. Бачка Топола - Град, К.О. Мали Београд, К.О. Биково, К.О. Доњи Град, К.О. Жедник, К.О. Нови Град, К.О. Палић, К.О. Стари Град, на катастарским парцелама према списку приложеном у Главној свесци, одређује се:

Јелена Гавран, дипл. грађ. инж. _____ 430И0108919

Пројектант:	САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП д.о.о. Београд Немањина 6/IV
Одговорно лице/заступник:	Генерални директор: Милутин Игњатовић, дипл. инж.
	Потпис:
Број техничке документације:	2020-250-САО-2/2.4.5.3
Место и датум:	Београд, јануар 2022.год.

2/2.4.5.3.4 ИЗЈАВА ОДГОВОРНОГ ПРОЈЕКТАНТА

Одговорни пројектант **ПРОЈЕКТА ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ-2/2.4.5.3 Пројекат трасе пруге и станица - доњи и горњи строј - отворена пруга Бачка Топола - Жедник, део 3/4 - попречни профили**, који је део ПЗИ - Пројекта за извођење за изградњу пруге Београд - Суботица државна граница (Келебија), **ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)**, у Новом Саду, Кисачу, Степановићеву, Змајеву, Врбасу, Ловћенцу, Малом Иђошу, Бачкој Тополи, Жеднику, Наумовићеву и Суботици, К.О. Нови Сад I, К.О. Нови Сад IV, К.О. Кисач, К.О. Руменка, К.О. Степановићево, К.О. Ченеј, К.О. Бачко Добро Поље, К.О. Врбас, К.О. Врбас - град, К.О. Змајево, К.О. Куцура, К.О. Ловћенац, К.О. Мали Иђош, К.О. Фекетић, К.О. Бачка Топола, К.О. Бачка Топола - Град, К.О. Мали Београд, К.О. Биково, К.О. Доњи Град, К.О. Жедник, К.О. Нови Град, К.О. Палић, К.О. Стари Град, на катастарским парцелама према списку приложеном у Главној свесци:

Јелена Гавран, дипл. грађ. инж.

И З Ј А В Љ У Ј Е М

1. да је пројекат у свему у складу са издатим Локацијским условима:

-бр. ROP-MSGI-7141-LOC-1/2020, Заводни број: 350-02-00109/2020-14 од 08.05.2020,

-бр. ROP-MSGI-931-LOCA-3/2020, Заводни број: 350-02-00192/2020-14 од 29.05.2020;

-бр. ROP-MSGI-28188-LOCAH-6/2021, Заводни број: 350-02-01883/2021-07 од 30.09.2021. год.

2. да је пројекат у свему у складу са пројектом за грађевинску дозволу и издатом грађевинском дозволом:

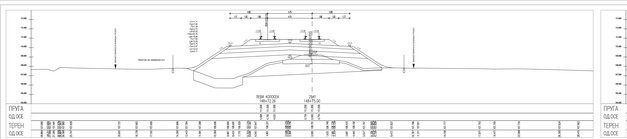
-бр. ROP-MSGI-27315-CPI-2/2021, Заводни број: 351-02-03590/2021-07 од 26.10.2021.год.

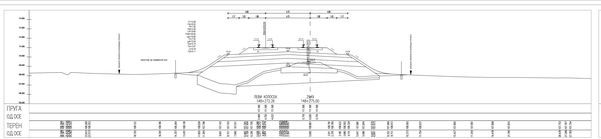
3. да је пројекат израђен у складу са Законом о планирању и изградњи, прописима, стандардима и нормативима из области изградње објеката и правилима струке;

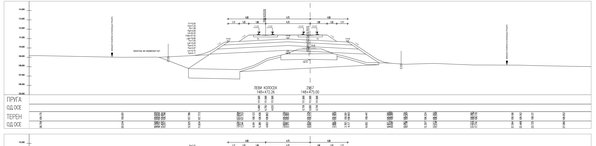
4. да је пројекат у свему у складу са начинима за обезбеђење испуњења основних захтева за објекат прописаних елаборатима и студијама.

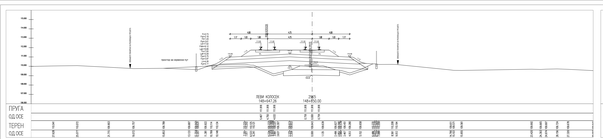
Одговорни пројектант:	Јелена Гавран, дипл. грађ. инж.
Број лиценце:	430И0108919
Потпис:	Јелена Гавран
Број техничке документације:	2020-250-САО-2/2.4.5.3
Место и датум:	Београд, јануар 2022.год.

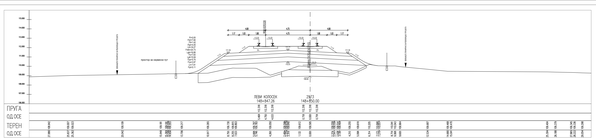
2/2.4.5.3.7
ГРАФИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

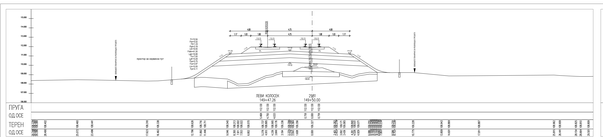

ПК0
ПК1
ПК2
ПК3
ПК4
ПК5
ПК6
ПК7
ПК8
ПК9
ПК10
ПК11
ПК12
ПК13
ПК14
ПК15
ПК16
ПК17
ПК18
ПК19
ПК20
ПК21
ПК22
ПК23
ПК24
ПК25
ПК26
ПК27
ПК28
ПК29
ПК30
ПК31
ПК32
ПК33
ПК34
ПК35
ПК36
ПК37
ПК38
ПК39
ПК40

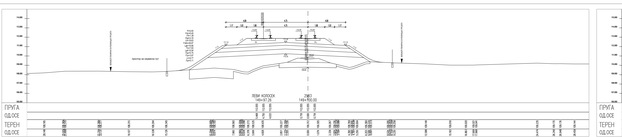

ПК0
ПК1
ПК2
ПК3
ПК4
ПК5
ПК6
ПК7
ПК8
ПК9
ПК10
ПК11
ПК12
ПК13
ПК14
ПК15
ПК16
ПК17
ПК18
ПК19
ПК20
ПК21
ПК22
ПК23
ПК24
ПК25
ПК26
ПК27
ПК28
ПК29
ПК30
ПК31
ПК32
ПК33
ПК34
ПК35
ПК36
ПК37
ПК38
ПК39
ПК40

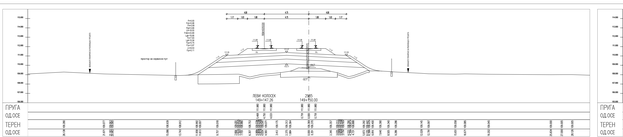

ПК7
ПК7+75.00
ПК8
ПК8+00.00
ПК8+25.00
ПК8+50.00
ПК8+75.00
ПК9
ПК9+00.00
ПК9+25.00
ПК9+50.00
ПК9+75.00
ПК10
ПК10+00.00
ПК10+25.00
ПК10+50.00
ПК10+75.00
ПК11
ПК11+00.00
ПК11+25.00
ПК11+50.00
ПК11+75.00
ПК12
ПК12+00.00
ПК12+25.00
ПК12+50.00
ПК12+75.00
ПК13
ПК13+00.00
ПК13+25.00
ПК13+50.00
ПК13+75.00
ПК14
ПК14+00.00
ПК14+25.00
ПК14+50.00
ПК14+75.00
ПК15
ПК15+00.00
ПК15+25.00
ПК15+50.00

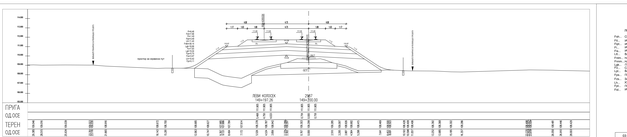

ПК0
ПК1
ПК2
ПК3
ПК4
ПК5
ПК6
ПК7
ПК8
ПК9
ПК10
ПК11
ПК12
ПК13
ПК14
ПК15
ПК16
ПК17
ПК18
ПК19
ПК20
ПК21
ПК22
ПК23
ПК24
ПК25
ПК26
ПК27
ПК28
ПК29
ПК30
ПК31
ПК32
ПК33
ПК34
ПК35
ПК36
ПК37
ПК38
ПК39
ПК40

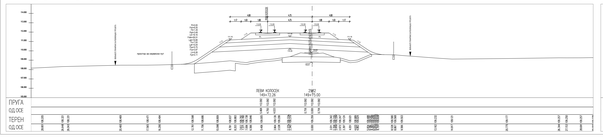

ПК0
ПК1
ПК2
ПК3
ПК4
ПК5
ПК6
ПК7
ПК8
ПК9
ПК10
ПК11
ПК12
ПК13
ПК14
ПК15
ПК16
ПК17
ПК18
ПК19
ПК20
ПК21
ПК22
ПК23
ПК24
ПК25
ПК26
ПК27
ПК28
ПК29
ПК30
ПК31
ПК32
ПК33
ПК34
ПК35
ПК36
ПК37
ПК38
ПК39
ПК40

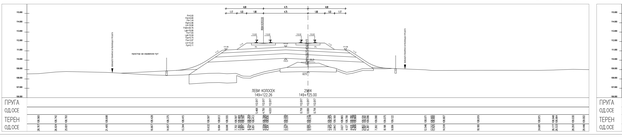


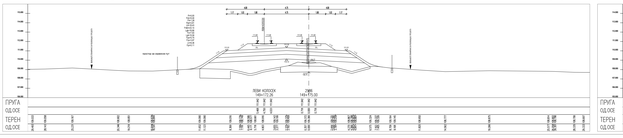


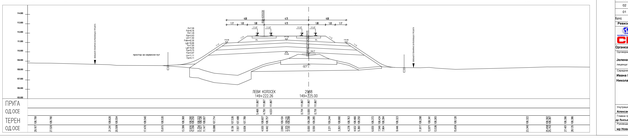












ЛЕГЕНДА:

Рел. - ОЗНАКА КЛИКА
Рел. - ИЗГРАДБА ПЕТЛЕ ТУЏИНА
Рел. - ИЗГРАДБА ПЕТЛЕ ЋИРИЋА
Рел. - ПРУГА
Рел. - ИЗГРАДБА ПЕРОНА
Рел. - ИЗГРАДБА ПЕШАЧКОГ ПРЕЛАЗА
Рел. - НАСИП ОД ДОВЕЗАНОГ МАТЕРИЈАЛА
Рел. - ИЗГРАДБА ПОТПОРНОГ ЗИДА ОД АРМИРАНОГ БЕТОНА
Цев - ПОСТОЈЕЋА ПРЕПУСТНА ЦЕВ
Цев - ПРЕПУСТНА ЦЕВ ПРЕЧНИКА ДО 1500мм
Рел. - ВИЛАЗНИ ТРАКТОРИ
Рел. - ЖЕЛЕЗНИЧКА ПРУГА
Рел. - ВОДОТОКОВ СРЕЋ
Рел. - ПРЕЛАЗНИ ТРАКТОРИ
Рел. - ПРУГЕ ДРУГИХ ТУЏИНА
Рел. - ЈАРКОВ ДРЕНАЖА

03			
02			
01			
Број измене	Датум	Потпис	

Пројектовао: Ђурђе

СКОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
Немањина 6, 11000 Београд, Србија
Тел. 011/3616-100, Факс. 011/3281-828, web site: www.zzcip.co.rs
Организациона јединица СКОБРАЋАЈНЕ
Телефон 3281818
Јелена Тврдић, дипл.грађ.инж.
Телефон
Технички директор
Иван Вуловић, дипл.грађ.инж.
Телефон
Начелник Скобраћајног сектора
Никола Сашајловић, мастер инж. грађ.
Телефон
Одговорни пројектант
Александар Ђорђић
Телефон
Главни инжењер пројекта
Јелена Јовановић Вуловић, дипл.грађ.инж.
Телефон
Руководилац пројектантске јединице
мр Лазар Стевановић, дипл.грађ.инж.

ИНВЕСТИТОР:
ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ "А.Д."
Немањина 6, Београд

Република Србија
Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре

Пројекат урадио у складу са Законом о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС", бр. 72/09, 81/09 - испр., 64/10 - одлука УС, 24/11, 121/12, 42/13 - одлука УС, 50/13 - одлука УС, 98/13 - одлука УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19 - др. закон, 9/20, 52/21 и 62/23)

Врста техничке документације: ПРОЈЕКАТ ЗА ГРАЂЕВИНСКУ ДОЗВОЛУ

Назив пројекта: ДВОКОЛОСЕЧНА ПРУГА ДЕОНИЦА: ЋИРИЋ - ТУЏИНА

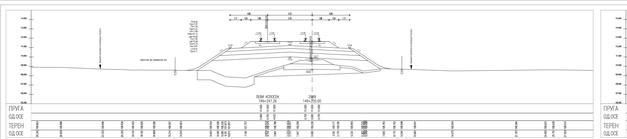
Врста и назив техничког дела: ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ

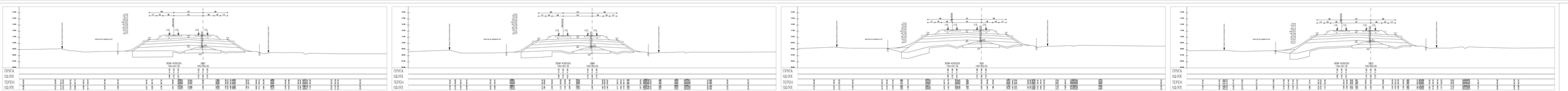
Број пројекта: 1/22

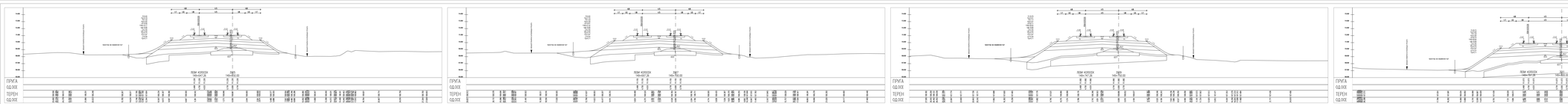
Број техничког дела: 1/22

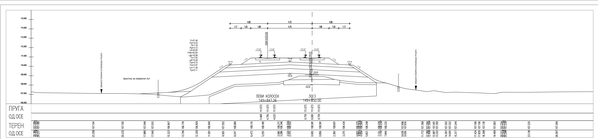
Датум: ЈУЛ 2024

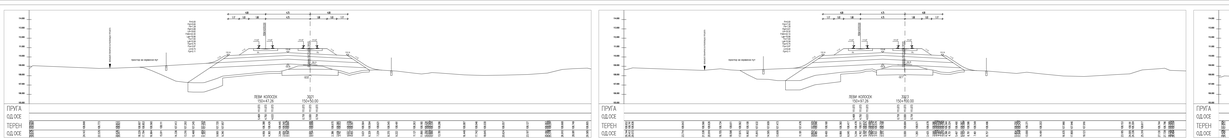
Размера: 1:100

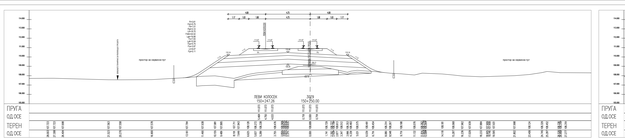

ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ ПО ТРАСИРАНЕ ПО ОСА
ПК0+00
ПК0+20
ПК0+40
ПК0+60
ПК0+80
ПК1+00
ПК1+20
ПК1+40
ПК1+60
ПК1+80
ПК2+00
ПК2+20
ПК2+40
ПК2+60
ПК2+80
ПК3+00
ПК3+20
ПК3+40
ПК3+60
ПК3+80
ПК4+00
ПК4+20
ПК4+40
ПК4+60
ПК4+80
ПК5+00
ПК5+20
ПК5+40
ПК5+60
ПК5+80
ПК6+00
ПК6+20
ПК6+40
ПК6+60
ПК6+80
ПК7+00
ПК7+20
ПК7+40
ПК7+60
ПК7+80

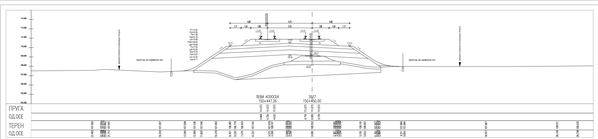

ПК7
ПК7+00.00
ПК7+20.00
ПК7+40.00
ПК7+60.00
ПК7+80.00
ПК8
ПК8+00.00
ПК8+20.00
ПК8+40.00
ПК8+60.00
ПК8+80.00
ПК9
ПК9+00.00
ПК9+20.00
ПК9+40.00
ПК9+60.00
ПК9+80.00
ПК10
ПК10+00.00
ПК10+20.00
ПК10+40.00
ПК10+60.00
ПК10+80.00
ПК11
ПК11+00.00
ПК11+20.00
ПК11+40.00
ПК11+60.00
ПК11+80.00
ПК12
ПК12+00.00
ПК12+20.00
ПК12+40.00
ПК12+60.00
ПК12+80.00
ПК13

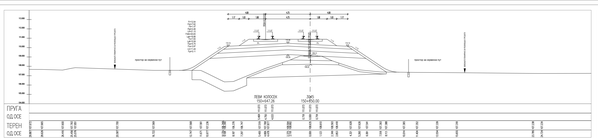

ПК0
ПК1
ПК2
ПК3
ПК4
ПК5
ПК6
ПК7
ПК8
ПК9
ПК10
ПК11
ПК12
ПК13
ПК14
ПК15
ПК16
ПК17
ПК18
ПК19
ПК20
ПК21
ПК22
ПК23
ПК24
ПК25
ПК26
ПК27
ПК28
ПК29
ПК30
ПК31
ПК32
ПК33
ПК34
ПК35
ПК36
ПК37
ПК38
ПК39
ПК40

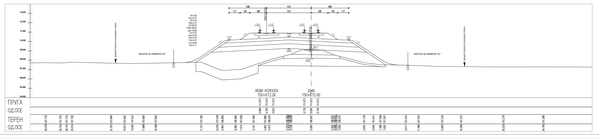

ПК0
ПК1
ПК2
ПК3
ПК4
ПК5
ПК6
ПК7
ПК8
ПК9
ПК10
ПК11
ПК12
ПК13
ПК14
ПК15
ПК16
ПК17
ПК18
ПК19
ПК20
ПК21
ПК22
ПК23
ПК24
ПК25
ПК26
ПК27
ПК28
ПК29
ПК30
ПК31
ПК32
ПК33
ПК34
ПК35
ПК36
ПК37
ПК38
ПК39
ПК40

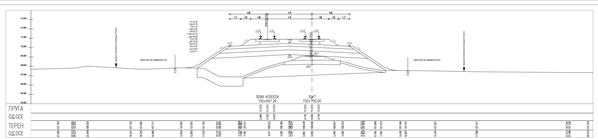

ПК0
ПК1
ПК2
ПК3
ПК4
ПК5
ПК6
ПК7
ПК8
ПК9
ПК10
ПК11
ПК12
ПК13
ПК14
ПК15
ПК16
ПК17
ПК18
ПК19
ПК20
ПК21
ПК22
ПК23
ПК24
ПК25
ПК26
ПК27
ПК28
ПК29
ПК30
ПК31
ПК32
ПК33
ПК34
ПК35
ПК36
ПК37
ПК38
ПК39
ПК40

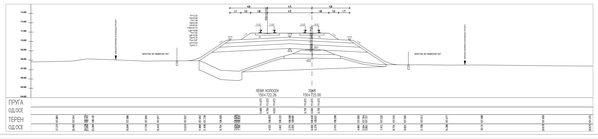

ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ
ПР.1
ПР.2
ПР.3
ПР.4
ПР.5
ПР.6
ПР.7
ПР.8
ПР.9
ПР.10
ПР.11
ПР.12
ПР.13
ПР.14
ПР.15
ПР.16
ПР.17
ПР.18
ПР.19
ПР.20
ПР.21
ПР.22
ПР.23
ПР.24
ПР.25
ПР.26
ПР.27
ПР.28
ПР.29
ПР.30
ПР.31
ПР.32
ПР.33
ПР.34
ПР.35
ПР.36
ПР.37
ПР.38
ПР.39
ПР.40

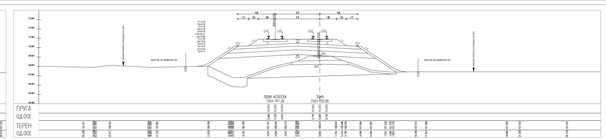

ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛ ПК27
ПК27+40,00
ПК27+60,00
ПК27+80,00
ПК28
ПК28+00,00
ПК28+20,00
ПК28+40,00
ПК28+60,00
ПК28+80,00
ПК29
ПК29+00,00
ПК29+20,00
ПК29+40,00
ПК29+60,00
ПК29+80,00
ПК30
ПК30+00,00
ПК30+20,00
ПК30+40,00
ПК30+60,00
ПК30+80,00
ПК31
ПК31+00,00
ПК31+20,00
ПК31+40,00
ПК31+60,00
ПК31+80,00
ПК32
ПК32+00,00
ПК32+20,00
ПК32+40,00
ПК32+60,00
ПК32+80,00
ПК33
ПК33+00,00
ПК33+20,00

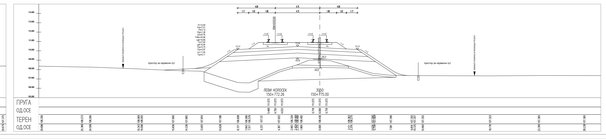


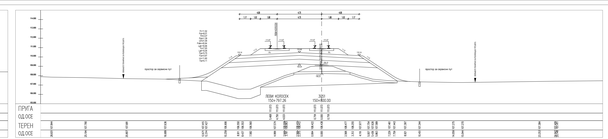


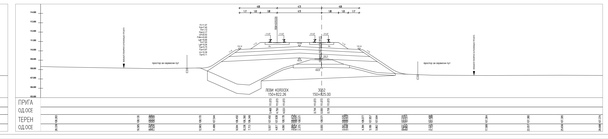












ЛЕГЕНДА:

Рзл - ОЗДЕЛНА КЛИНСА
Рзс - ОЗДЕЛНА ГЕОТЕКСТИЛНА ГЕОМРЕЖА
Рзг - ЗГОРЕШ ГЕОТЕКСТИЛЕН ГЕОМРЕЖА
Рзп - ЗАСИПКА
Рзт - ЗАСИПКА ПЕСКУЛКА
Рпк - ПОСТЕЛИЧЕН СЛОЈ ОД ТЕК
Рпм - НАСИПНИ ЈАЛОВЕСТИ МАТЕРИЈАЛИ
Рпс - ПОСТЕЛИЧЕН СЛОЈ ОД ЗРНЕСТ МАТЕРИЈАЛ
Сзв - ЗАШТИТНО ТЕМЕЛЕН ВЕНЕЦ
Сзк - ЗАШТИТНО ТЕМЕЛЕН ВЕНЕЦ ОД БЕТОН ТИП
Сзс - ЗАЛАЖБА ТЕМЕЛЕН
Сзт - ЗАШТИТНА ТЕМЕЛ
Сзш - ЗАШТИТНА ШПИЦ
Сзя - ЗАШТИТНА ЈАМА
Сзр - ПРОДЕЛЕНИ ТЕМЕЛИ
Сзц - ЦЕЛОСЕН ВЕНЕЦ

03			
02			
01			
Бр.	Измена	Датум	Потпис

Носилац израде:

СЗАОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6, 11000 Београд, Србија
Тел: 011/3616-100, Факс: 011/3616-104, web site: www.ziip.co.rs

Одговорни пројектант (САОБРАЋАЈ):

Весна Јовановић

Јелена Тешин, дипл.грађ.инж.

Главни пројектант:

Иванка Вуловић, дипл.грађ.инж.

Немања Сокаревић, мастер инж.грађ.

Сарадници:

Александар Ђокић

Александар Ђокић, дипл.грађ.инж.

Одговорни пројектант грађевинског дела пројекта:

мр Ивана Стевановић, дипл.грађ.инж.

ИЗГРАДЊА ПРУГЕ БЕОГРАД ЛИНИЈА 1 д.г. ПРИМЕНА ПРОФИЛА

Врста техничке документације: ПРОЈЕКАТ ЗА ГРАЂЕВИНСКУ ДОЗВОЛУ

Врста пројекта: ГЛАВНА СВЕСКА

Назив дела пројекта: ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ ПО ПАВЕЛСКИ ПУТ

Ознака: 0

Број пројекта: 1/18

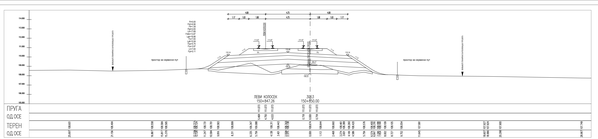
Датум: 07/2019

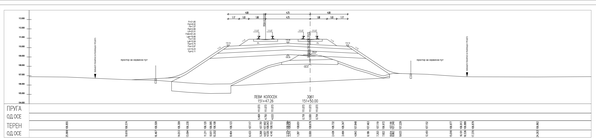
Фаза: ПГД

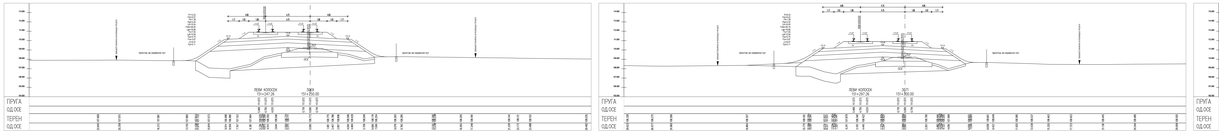
Размера: 1:100

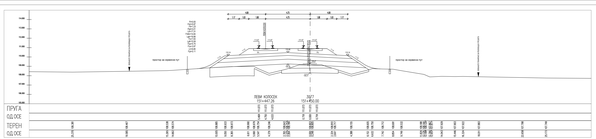
Лист бр.: 1

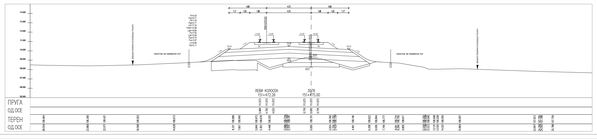
Листова: 1

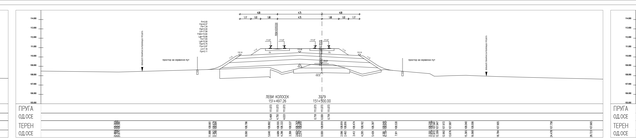

ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛ ПО ОСОВИНИ 1
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛ ПО ОСОВИНИ 2
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛ ПО ОСОВИНИ 3
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛ ПО ОСОВИНИ 4
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛ ПО ОСОВИНИ 5
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛ ПО ОСОВИНИ 6
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛ ПО ОСОВИНИ 7
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛ ПО ОСОВИНИ 8
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛ ПО ОСОВИНИ

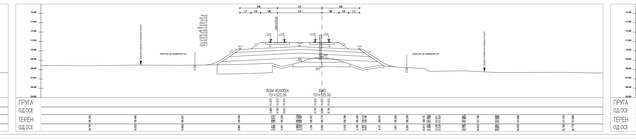

ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ ПО ТРАСАТА
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ ПО ТРАСАТА
ПК0 +0.00
ПК0
ПК1
ПК2
ПК3
ПК4
ПК5
ПК6
ПК7
ПК8
ПК9
ПК10
ПК11
ПК12
ПК13
ПК14
ПК15
ПК16
ПК17
ПК18
ПК19
ПК20
ПК21
ПК22
ПК23
ПК24
ПК25
ПК26
ПК27
ПК28
ПК29
ПК30
ПК31
ПК32
ПК33
ПК34
ПК35
ПК36
ПК37
ПК38
ПК39

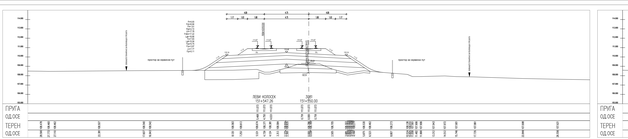

ПК0
ПК1
ПК2
ПК3
ПК4
ПК5
ПК6
ПК7
ПК8
ПК9
ПК10
ПК11
ПК12
ПК13
ПК14
ПК15
ПК16
ПК17
ПК18
ПК19
ПК20
ПК21
ПК22
ПК23
ПК24
ПК25
ПК26
ПК27
ПК28
ПК29
ПК30
ПК31
ПК32
ПК33
ПК34
ПК35
ПК36
ПК37
ПК38
ПК39
ПК40

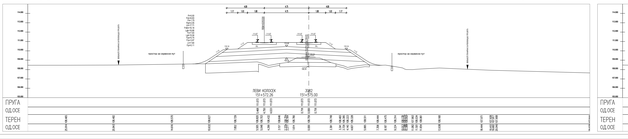


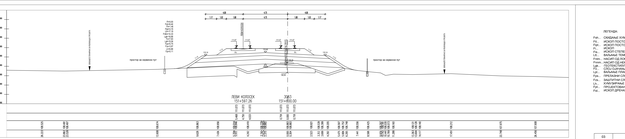


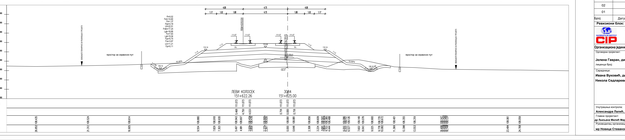












ЛЕГЕНДА:

Рзк - ОЗАДИНСКА КЛИФА
Рзт - ОЗАДИНСКА ТЕКТОНСКА ТУЦАНИЦА
Рзс - ЗРОЏСКО-ТЕКТОНСКИ ТАМПОН
Рзр - ЗРОЏСКА РУДА
Рзп - ЗРОЏСКО-ПЕТРЕЉСКА ТУЦАНИЦА
Рзпк - ЗРОЏСКО-ПЕТРЕЉСКА ТУЦАНИЦА СА КЛИФАМА
Рпкм - НАСИПИ ОД ЛОКАЛНОГ МАТЕРИЈАЛА
Рпкмк - НАСИПИ ОД ЛОКАЛНОГ МАТЕРИЈАЛА СА КЛИФАМА
Ср - ТЕКТОНСКИ ПОРЕМЕЋАЈ
Срк - ТЕКТОНСКИ ПОРЕМЕЋАЈ СА КЛИФАМА ТИПА
Кл - КЛИФАСТИ ГРАНИТИ
Кр - ГРАНИТСКА РУДА
Гр - ГРАНИТИСАНИ ГРУС
Грк - ГРАНИТИСАНИ ГРУС СА КЛИФАМА
Рп - ПРЕЦЕПИТАНИ ТУЦАНИЦИ
Рпк - ИЗЛОЖЕНИ ДЕЛОВИ

03			
02			
01			
Број	Измена	Датум	Потпис

Пројектовао и нацртао:
Александар Ђорђевић

Одговорни пројектант:
мр Милица Стојановић, дипл.грађ.инж.

Руководилац пројекта:
мр Милица Стојановић, дипл.грађ.инж.

Руководилац пројектне групе:
мр Милица Стојановић, дипл.грађ.инж.

СКОПЉАЊСКИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6, 11000 Београд, Србија
Тел: 011/3616-130, Факс: 011/3616-536, web site: www.zip.co.rs

Организациона јединица СКОПЉАЊСКИ

Технички директор:
Јелена Тешић, дипл.грађ.инж.

Главни пројектант:
Иванка Вуловић, дипл.грађ.инж.

Главни пројектант:
Немања Сакарецкий, маст.инж.грађ.

ИЗРАДА ПРОЈЕКТА ИЗГРАДЊЕ ПРВОГ ТА...
ПРОЈЕКАТ ИЗВЕДЕНОГ СТАЊА

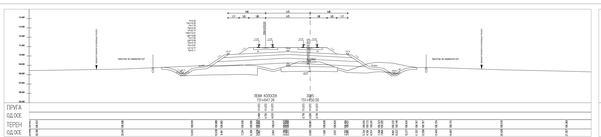
Инвеститор:
ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ЖЕЛЕЗНИЧКУ ИНФРАСТРУКТУРУ "ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ"
Немањина 6, 11000 Београд, Србија

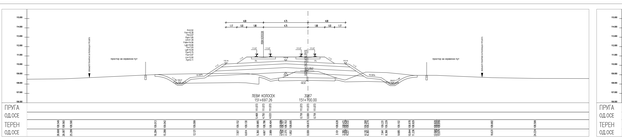
Врста техничке документације:
ПРОЈЕКАТ ИЗВЕДЕНОГ СТАЊА

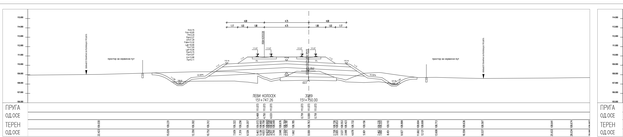
Назив пројекта:
ИЗГРАДЊА ПРВОГ ТАМПОНА ЗРОЏСКО-ПЕТРЕЉСКЕ ТУЦАНИЦЕ

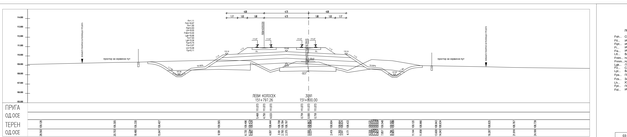
Назив објекта:
ПРУГА ЗА ВЕЛИКЕ БРЗИНЕ

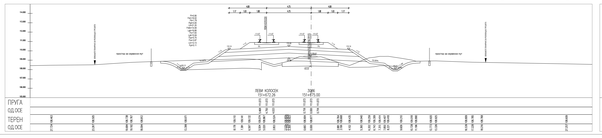
Број пројекта: 0/2012
Фаза: ПЗИ
Датум: 12/2012
Размера: 1:100
Број листа: ПЗИ-ПЗМ-4/2012/X

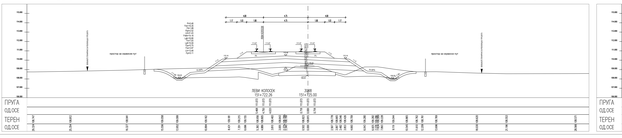


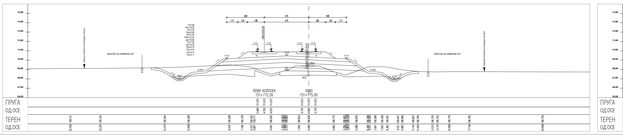


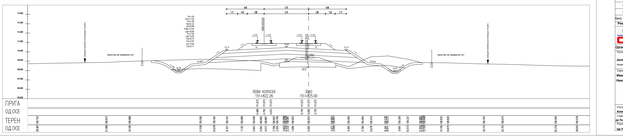












ЛЕГЕНДА:

Гш - ГРАДЊА ШИНА
Гк - ГРАДЊА КОЛОСЕЧНОГ ТУЦАНИКА
Гр - ИСКОП ТЕСТО ЗЕМЉЕ ТАМПОН.
Гс - ИСКОП СТЕНА
Гт - ИСКОП ТЕРЕНА
Гсл - ИСКОП ЗЕМЉЕ СА ТАЛУ
Ктм - НАСИП ОД ПОБОЉШАНОГ МАТЕРИЈАЛА
Кпм - НАСИП ОД ПОЗАЈМЉЕНОГ ПОБОЉШАНОГ МАТЕРИЈАЛА
Цф - ЗАШТИТА ПРОТИВ ЗАМРЗА
Цпм - ПОБОЉШАНИ ЗАШТИТНИ СЛОЈ ТЕЛА
Цп - ЗАШТИТНИ СЛОЈ ПОСТЕЉИЦЕ
Пт - ТЕЛО ПОСТЕЉИЦЕ
Пс - ЗАШТИТНИ СЛОЈ
Пк - ПОСТЕЉИЦА ТУЦАНИК
Пп - ПРОШИРЕЊЕ ПОСТЕЉИЦЕ
Пш - ИЗЛОЖ ШИНЕ

03			
02			
01			
Ред.број	Измена	Датум	Потпис

Пројектовао: Ивана Вуковић

СКОПРАЋАЊИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 22, 11000 Београд, Србија
Тел.: 011/3616-130, Факс: 011/3616-134, web site: www.zzp.co.rs

Одговорни пројектант (СКОПРАЋАЊЕ):
Зоница Цветић

Јелена Тешин, дипл.грађ.инж.
лиценца 310 0000 13

Сарадници:
Ивана Вуковић, дипл.грађ.инж.
Немања Сокаревић, мастер инж. грађ.

Главни пројектант:
Александра Лилић
лиценца 310 0000 13

Одговорни пројектант:
Ивана Вуковић, дипл.грађ.инж.

Руководилац пројектантског одељења:
мр Ивана Стевановић, дипл.грађ.инж.

Република Србија
МИНИСТАРСТВО ИНФРАСТРУКТУРЕ
ДИРЕКЦИЈА ЗА ЖЕЛЕЗНИЦЕ

Пројекат је урађен у складу са Законом о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС", бр. 72/09, 81/09 - испр., 64/10 - одлука УС, 24/11, 121/12, 42/13 - одлука УС, 50/13 - одлука УС, 98/13 - одлука УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19 - др. закон, 9/20, 52/21 и 62/23)

Врста техничке документације:
ПРОЈЕКАТ ИЗВЕДЕНОГ ОБЈЕКТА

Назив пројекта:
ПРУГА БЕОГРАД - БАР
ДЕОНИЦА: ПОЖЕГА - ВАРДИШТЕ

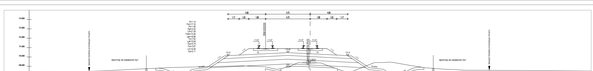
Назив објекта:
ПОПРАВКА ПОПРЕЧНИХ ПРОФИЛА

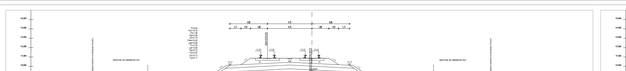
Број пројекта: 1/22

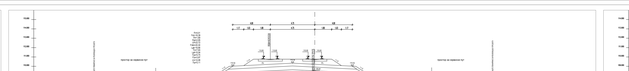
Број листа: 1

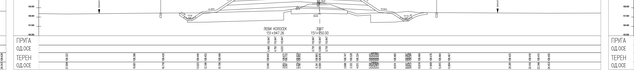
Датум: 12/2023

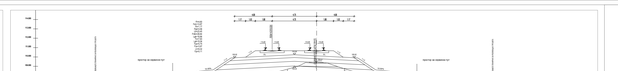
Размера: 1:10

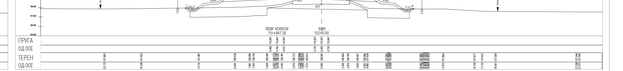












ЛЕГЕНДА:

Глч. - ГЛИНЕСТА ЧАКЪЛА
Пгл. - ПЕСЪЛИВО-ГЛИНЕСТА ТЪЛКУНА
Гпс. - ГЛИНЕСТО-ПЕСЪЛИВ ТЪРФОН
Пгт. - ПЕСЪЛИВ ГРАВ
Пч. - ПЕСЪЛИВ ЧЕРНОЗЕМ
Пгс. - ПЕСЪЛИВО-ГЛИНЕСТА ПОЧВА
Нпм. - НАСИП ОД ВЪНШНОСТ МАТЕРИАЛИ
Нпо. - НАСИП ОТ ОБЩИНСКИ ИЗКОПАЕМИ МАТЕРИАЛИ
ЗЗ - ЗЕЛЕНОСТРОИТЕЛНИ ЗАЩИТИ
ЗЗТ - ЗЕЛЕНОСТРОИТЕЛНИ ЗАЩИТИ ПО ТЕЛА
Хр. - ХИДРАВЛИ ЧЕКРИЛА
Хс. - ХИДРАВЛИ СТЕНИ
Гр. - ХИДРОТРАК СТЕН
Ск. - СКАЛИСТА ОБЛИЦОВКА
Рс. - ПРЕДПАЗНИ ТЕЛОВЕ
Рм. - МЕЖДУ ДЕЛОВЕ

03			
02			
01			
Ред.	Описание на промяна		

Възложител:

СКАОПРАЦИЯ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Ул. Ивайловград 51, 11000 Виногради, Сърбия
Тел.: 011/3616-130, Факс: 011/3361-534, web site: www.skp.co.rs

Организационна единица СКАОПРАЦИЯ ЦИП

Проектен екип:

Зелена Гвардия, дипл.стр.инж.
Главен проектант

Технологии:
Иван Йелисий, дипл.стр.инж.
Никола Сакарицкий, маст.инж.стр.

Конструкции:
Александар Пауић
Зоран Йелисий, дипл.стр.инж.
Технологична експлоатация:
мр Ивица Стевановић, дипл.стр.инж.

Изпълнителен проект

ЖЕЛЕЗОПЪТНА ЛИНИЯ ПРАГ - ТЪЛ
ПРАГОВЕЦ - ТЪЛ

Подобект:
ЖЕЛЕЗОПЪТНА ЛИНИЯ ПРАГ - ТЪЛ
ПРАГОВЕЦ - ТЪЛ

Обект:
ЖЕЛЕЗОПЪТНА ЛИНИЯ ПРАГ - ТЪЛ
ПРАГОВЕЦ - ТЪЛ

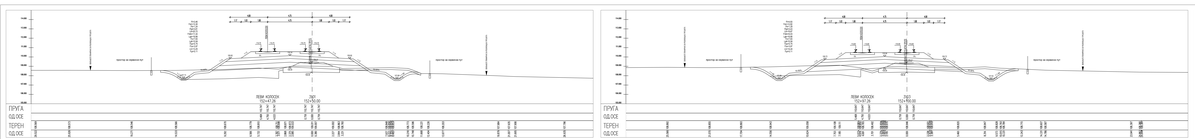
Част:
ПРОЕКТ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

Заглавие:
ПРОФИЛИ

Фаза: ТЕХ

Мащаб: 1:100

Инв.№: 2020-ИП-ИЗП-ЖП-ПЗ-ПР-ПЗ-ПЗ-ПЗ


ЈВ
ЈЗ
ЈВ
ЈЗ
ЈВ
ЈЗ